



108年8月工業生產統計

一、工業生產變動

1. 與上月比較

108年8月工業生產指數115.29，較上月增加1.68%，其中製造業增加1.78%；經季節調整後，工業生產增加0.10%，製造業增加0.34%。

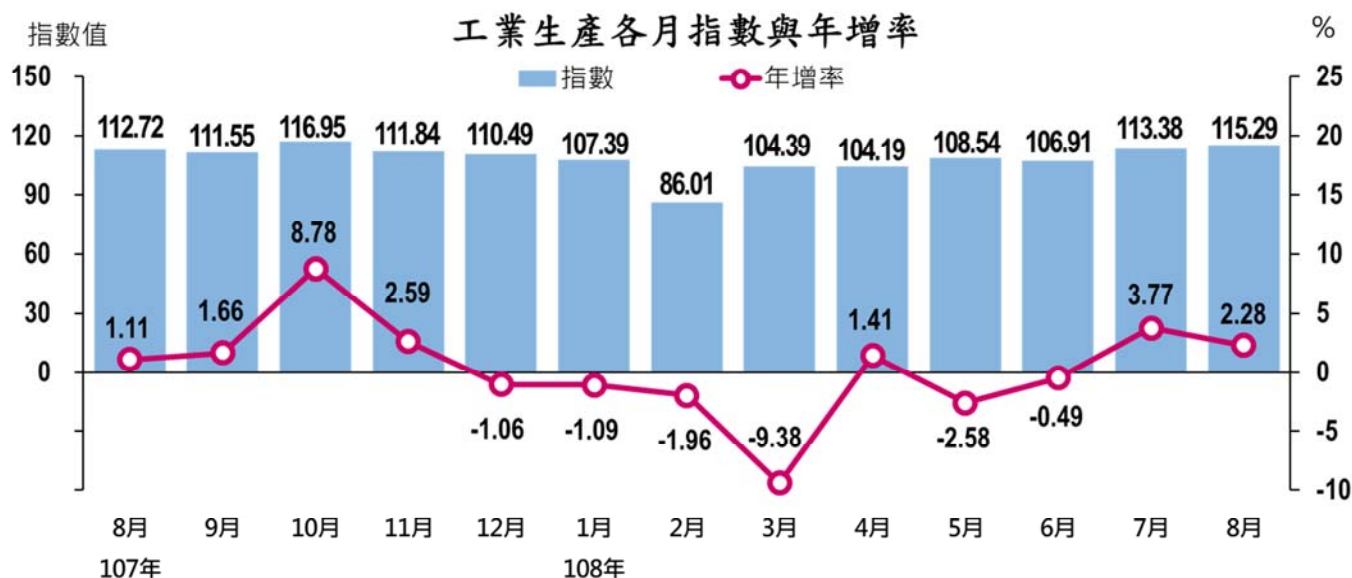
2. 與上年同月比較

工業生產增加2.28%，其中製造業增加2.11%，礦業及土石採取業增加0.34%，電力及燃氣供應業增加5.00%，用水供應業減少0.26%。

3. 累計1至8月與上年同期比較

工業生產減少1.06%，其中製造業減少1.18%。

分 類	107年 權重 (%)	108年8月				1至8月	
		生產指數 (105年=100)	月增率 (%)	季調後 月增率 (%)	年增率 (%)	累計平均 生產指數 (105年=100)	年增率 (%)
工 業	1000.00	115.29	1.68	0.10	2.28	105.76	-1.06
礦業及土石採取業	2.73	90.81	-0.58	1.12	0.34	89.10	-2.69
製 造 業	925.45	115.03	1.78	0.34	2.11	105.99	-1.18
電力及燃氣供應業	65.82	121.11	0.82	0.74	5.00	104.22	1.02
用水供應業	6.01	104.13	-0.12	-0.62	-0.26	101.21	-0.91



二、製造業生產統計

分 類	107 年 權重 (%)	108 年 8 月 生產指數 (105 年=100)	108 年 8 月		1 至 8 月	
			月增率 (%)	年增率 (%)	累計平均 生產指數 (105 年=100)	年增率 (%)
製 造 業	925.45	115.03	1.78	2.11	105.99	-1.18
按主要中行業分						
·電子零組件業	405.36	125.44	8.62	9.50	107.84	-1.95
·積體電路業	234.00	137.07	14.78	19.99	112.36	-0.02
·液晶面板 及其組件業	56.89	104.55	-0.69	-14.11	101.10	-10.28
·化學原材料業(註)	77.14	102.31	-1.66	-5.06	101.30	-3.72
·基本金屬業	56.01	98.46	-0.18	-10.59	98.56	-6.20
·電腦、電子產品 及光學製品業	44.52	169.79	6.94	33.25	140.84	28.77
·機械設備業	41.02	102.89	-3.11	-17.98	103.88	-13.22
·汽車及其零件業	20.38	78.06	-25.50	-9.50	92.36	-4.38
按四大業別分						
·金屬機電工業	195.42	97.65	-6.47	-10.77	99.65	-6.42
·資訊電子工業	449.88	129.77	8.40	11.97	111.06	1.03
·化學工業	189.77	102.81	-4.04	-4.26	101.41	-1.35
·民生工業	90.38	106.44	-2.87	-5.61	102.44	-0.93

註：「化學原材料業」係指行業標準分類(第10版)之「化學原材料、肥料、氮化合物、塑橡膠原料及人造纖維業」。

1. 電子零組件業

生產指數125.44，為歷年單月次高(僅次於107年10月之128.06)，年增9.50%，為近10個月以來最大增幅，其中積體電路業年增19.99%，主因各大品牌終端應用新品備貨需求陸續釋出，加上5G基礎布建加速推展，高階製程需求強勁，帶動晶圓代工、IC封裝及測試等產量攀升；液晶面板及其組件業年減14.11%，主因中國大陸面板產能持續開出，市場供需失衡，連帶彩色濾光片、LCD用玻璃基板同步減產所致。累計1至8月較上年同期減少1.95%。

2. 化學原材料業

年減5.06%，主因國內部分烯烴廠定檢，下游廠商配合安排檢修，以及貿易戰延燒拖累石化產品需求，加上去年同月適逢烯烴廠定檢完成產能提升，比較基數偏高所致。累計1至8月較上年同期減少3.72%。

3. 基本金屬業

年減10.59%，主因歐美高築鋼鐵貿易壁壘，加上機械、汽車等下游產業需求疲弱，全球鋼市表現平疲，加上進口鋼品競爭，減損國內業者生產動能，其中以熱軋鋼捲板、棒鋼、鋼胚、盤元線材及冷軋鋼捲板等減產較多。累計1至8月較上年同期減少6.20%。

4. 電腦電子產品及光學製品業

生產指數169.79，續創歷年單月新高，年增33.25%，連續第11個月二位數成長，主因廠商持續提升國內生產比重，致伺服器、交換器、路由器、汽車電子控制器及恆溫控制器等產量明顯攀升，加上行動裝置鏡頭受惠於手機新品規格升級挹注而增產。累計1至8月較上年同期增加28.77%。

5. 機械設備業

年減17.98%，主因美中貿易戰混沌不明，經濟前景不確定性仍高，廠商設備投資趨緩，致線性滑軌、滾珠螺桿、電子生產設備、工具機等持續減產。累計1至8月較上年同期減少13.22%。

6. 汽車及其零件業

年減9.50%，主因逢民俗月傳統淡季、進口車搶占國內市場，加上全球車市疲弱，致整車與零組件同步減產。累計1至8月較上年同期減少4.38%。

三、製造業綜合分析及動向指數

1. 美中貿易紛擾延宕，全球經濟成長趨緩，國際原物料價格走低，傳統產業需求疲弱，所幸資訊電子產業在我國業者競爭優勢維繫及台商產線移回挹注下持續成長，8月份製造業生產指數115.03，為歷年單月第三高，較上年同月增加2.11%，連續2個月正成長，累計1至8月較上年同期減少1.18%。
2. 在資訊電子產業方面，電子零組件業年增9.50%，為推升製造業生產成長之主要貢獻，其中積體電路業在終端應用新品備貨需求釋出以及5G基礎布建推展帶動下，高階製程需求強勁，年增19.99%；液晶面板及其組件業則因大尺寸面板、彩色濾光片、LCD用玻璃基板持續減產，

年減14.11%。電腦電子產品及光學製品業隨伺服器、網通相關產品持續擴增國內產線，加上手持行動裝置鏡頭需求強勁，生產指數續創歷年單月新高，年增33.25%，為連續第11個月二位數成長，表現最為亮麗。

3. 傳統產業中，機械設備業因經濟前景不確定性仍高，企業投資步調趨緩，海外需求減少，年減17.98%；基本金屬業年減10.59%，主因全球鋼市表現平疲，加上進口鋼品競爭，減損國內業者生產動能；化學原材料業因國內烯烴廠定檢，下游石化廠商配合安排檢修，以及貿易戰延燒拖累石化產品需求，年減5.06%；汽車及其零件業因逢民俗月傳統淡季、進口車搶占國內市場，加上全球車市疲弱，致整車與零組件同步減產，年減9.50%。
4. 展望未來，國際間貿易爭端削弱全球經濟成長，波及我國傳統製造業生產動能，惟在供應鏈重組趨勢下，廠商絡繹回台擴增產線，持續挹注國內生產能量；隨著各品牌終端應用新品接續上市，5G 通訊、人工智慧、高效能運算等新興應用需求仍殷，國內製造業生產動能可望維繫。
5. 依據本處調查，製造業者認為108年9月生產量將較8月增加之廠商家數占10.8%，持平者占71.8%，減少者占17.4%，以家數計算之製造業生產動向指數為46.7，按產值計算之動向指數為48.9，預期9月生產指數將較8月減少。

製造業生產動向指數

—受查廠商對108年9月營運與上月比較之看法—

分 類	按家數 計算	按家數			按產值 計算	按產值		
		增加	持平	減少		增加	持平	減少
製 造 業	46.7	10.8	71.8	17.4	48.9	6.9	83.9	9.2
電子零組件業	51.5	11.6	79.7	8.7	49.9	8.6	82.6	8.7
化學原材料業(註)	45.5	10.6	69.7	19.7	45.4	4.6	81.8	13.7
基本金屬業	43.8	7.0	73.5	19.5	49.1	2.4	93.3	4.3
電腦、電子產品及 光學製品業	52.1	14.1	76.0	9.9	52.5	9.0	87.0	4.0
機械設備業	44.4	10.9	67.0	22.1	45.4	12.2	66.4	21.4
汽車及其零件業	56.4	27.7	57.4	14.9	66.9	43.7	46.4	10.0

註：「化學原材料業」係指行業標準分類(第10版)之「化學原材料、肥料、氮化合物、塑橡膠原料及人造纖維業」。

說明：以產值計算之生產動向指數係(預期下期增產之廠商產值比率+預期下期生產持平之廠商產值比率×0.5)。

四、相關附表

表1 工業生產指數—按行業大分類

表2 製造業生產指數—按行業中分類

表3 製造業生產、銷售及存貨指標

五、發布概況

1. 本新聞稿透過網際網路系統同步發送。
2. 108年9月份資料訂於108年10月23日下午4:00公布。

發言人：經濟部統計處 王副處長淑娟

聯絡電話：(02)23212200#8500

電子郵件信箱：scwang3@moea.gov.tw

業務聯絡人：經濟部統計處 周科長于晶

聯絡電話：(02)23212200#8503

電子郵件信箱：ycchou@moea.gov.tw

表1 工業生產指數—按行業大分類

民國105年=100

年月別	工業生產指數	季節調整後指數	礦業及土石採取業類指數	製造業類指數	產品用途				電力燃氣業類指數	用水供應業類指數	製造業生產動向指數
					最終需要財	投資財		生產財			
						消費財					
107年權數(%)	1000.00	1000.00	2.73	925.45	188.90	75.77	113.13	736.55	65.82	6.01	-
102年	93.36	93.36	117.07	92.93	96.10	94.94	96.82	92.10	97.61	101.29	-
103年	99.34	99.34	118.44	99.28	100.32	101.53	99.52	98.99	99.08	101.82	-
104年	98.07	98.07	110.70	98.13	100.04	102.81	98.22	97.61	96.68	99.50	-
105年	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	-
106年	105.00	105.00	98.00	105.27	104.10	105.15	103.41	105.60	102.22	101.30	-
107年	108.83	108.83	94.42	109.41	108.21	113.82	104.64	109.74	102.62	101.39	-
8月	112.72	108.37	90.50	112.65	112.85	116.15	110.74	112.61	115.34	104.40	49.87
9月	111.55	110.34	95.34	111.83	104.49	109.72	101.15	113.82	109.75	100.59	50.21
10月	116.95	112.79	102.11	118.21	115.78	121.52	112.12	118.87	102.92	99.88	49.43
11月	111.84	109.38	97.07	113.12	115.00	121.66	110.76	112.62	97.44	95.73	49.01
12月	110.49	109.13	106.03	111.68	116.51	128.98	108.58	110.38	96.02	103.43	48.15
108年											
1月	107.39	106.40	98.23	108.35	116.96	123.65	112.71	106.12	95.82	102.10	37.16
2月	86.01	106.01	71.10	86.38	80.89	89.40	75.56	87.82	81.51	91.53	59.33
3月	104.39	101.40	91.17	105.08	108.14	117.91	102.02	104.29	96.47	100.98	49.28
4月	104.19	107.26	88.61	104.69	111.14	122.05	104.31	103.03	98.82	100.30	52.96
5月	108.54	106.99	95.69	108.70	115.24	124.84	109.20	107.02	107.63	103.64	49.90
6月	106.91	107.71	85.81	106.63	109.40	120.65	102.35	105.92	112.25	102.75	51.84
7月r	113.38	110.77	91.34	113.02	118.63	126.14	113.87	111.58	120.13	104.25	49.96
8月p	115.29	110.88	90.81	115.03	115.37	124.34	109.72	114.90	121.11	104.13	48.86
當月較上月增減%	1.68	0.10	-0.58	1.78	-2.75	-1.43	-3.64	2.98	0.82	-0.12	(-1.10)
當月較上年同月增減%	2.28	2.32	0.34	2.11	2.23	7.05	-0.92	2.03	5.00	-0.26	--
本年累計較上年同期增減%	-1.06	-0.79	-2.69	-1.18	3.42	7.35	0.82	-2.38	1.02	-0.91	--

表1 工業生產指數年變動率—按行業大分類

年變動率：當年(月)較上年同期之增減百分率(%)

年月別	工業生產指數	季節調整後指數(月增率)	礦業及土石採取業類指數	製造業類指數	產品用途				電力燃氣業類指數	用水供應業類指數	製造業生產動向指數
					最終需要財	投資財		生產財			
						消費財					
102年	3.21	3.21	-8.27	3.40	0.02	-0.01	0.04	4.43	1.42	0.71	--
103年	6.41	6.41	1.17	6.83	4.39	6.94	2.79	7.48	1.51	0.52	--
104年	-1.28	-1.28	-6.53	-1.16	-0.28	1.26	-1.31	-1.39	-2.42	-2.28	--
105年	1.97	1.97	-9.67	1.91	-0.04	-2.73	1.81	2.45	3.43	0.50	--
106年	5.00	5.00	-2.00	5.27	4.10	5.15	3.41	5.60	2.22	1.30	--
107年	3.65	3.65	-3.65	3.93	3.95	8.25	1.19	3.92	0.39	0.09	--
8月	1.11	0.52	-9.55	1.58	3.12	4.99	1.92	1.17	-3.76	-0.68	(-3.33)
9月	1.66	1.82	-5.14	2.03	-1.51	1.24	-3.28	2.94	-2.41	-0.23	(0.34)
10月	8.78	2.22	13.64	9.81	14.67	17.73	12.69	8.57	-3.53	-3.70	(-0.78)
11月	2.59	-3.02	1.39	2.74	5.62	8.81	3.57	1.97	0.37	-3.22	(-0.42)
12月	-1.06	-0.23	4.22	-1.22	6.66	10.42	4.13	-3.27	0.88	-1.79	(-0.86)
108年											
1月	-1.09	-2.50	1.46	-1.08	9.06	12.76	6.65	-3.66	-1.29	-1.73	(-10.99)
2月	-1.96	-0.37	2.94	-1.86	4.62	11.50	0.08	-3.41	-3.30	-1.28	(22.17)
3月	-9.38	-4.35	-1.38	-10.01	-5.21	-2.05	-7.31	-11.25	-0.43	-2.60	(-10.05)
4月	1.41	5.78	-0.45	1.32	11.60	15.01	9.31	-1.26	3.00	-0.17	(3.68)
5月	-2.58	-0.25	-9.84	-2.48	-0.16	2.00	-1.60	-3.08	-3.44	-2.30	(-3.06)
6月	-0.49	0.67	-7.92	-0.75	-0.89	4.02	-4.17	-0.68	3.30	0.85	(1.94)
7月r	3.77	2.84	-4.20	3.82	7.92	11.51	5.56	2.75	3.82	0.27	(-1.88)
8月p	2.28	0.10	0.34	2.11	2.23	7.05	-0.92	2.03	5.00	-0.26	(-1.10)

說明：1. 生產量動向指數係(預期下期增產之廠商產值比率+預期下期生產持平之廠商產值比率x0.5)。

2. ()為本月指數較上月指數之增減百分點。

表2 製造業生產指數—按行業中分類 (1/3)

民國105年=100

年月別	C 製造業	08 食品及 飼品業	09 飲料業	10 菸草業	11 紡織業	12 成衣及 服飾品業	13 皮革、毛 皮及其 製品業	14 木竹 製品業	15 紙漿、 紙及 紙製品業	16 印刷及資 料儲存媒 體複製業
107年權數(%)	925.45	23.98	8.97	15.91	14.45	1.06	0.49	0.82	8.84	4.80
102年	92.93	95.20	101.49	82.11	101.88	115.84	160.19	96.30	98.32	106.00
103年	99.28	95.47	102.60	81.37	103.59	114.11	159.60	103.61	100.83	104.16
104年	98.13	96.36	101.57	81.04	104.74	105.97	122.11	100.88	98.91	101.74
105年	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
106年	105.27	100.57	102.81	119.06	97.84	89.27	103.83	103.34	100.22	96.97
107年	109.41	102.15	99.27	116.03	94.79	81.29	97.44	107.43	101.32	95.28
8月	112.65	109.63	116.31	123.39	100.24	94.73	100.62	117.01	105.18	94.62
9月	111.83	97.03	98.77	113.12	90.12	68.56	93.52	104.01	95.83	89.07
10月	118.21	103.89	106.79	124.54	96.69	86.00	98.30	113.58	105.30	110.55
11月	113.12	103.19	102.97	134.01	93.86	77.76	86.56	109.77	102.98	110.25
12月	111.68	109.11	87.72	133.79	89.26	84.85	99.05	105.29	101.72	105.44
108年										
1月	108.35	121.92	103.16	111.31	100.61	78.03	112.72	111.52	110.45	90.53
2月	86.38	79.64	64.74	86.98	72.29	57.72	70.49	70.59	78.62	58.65
3月	105.08	102.69	84.23	111.88	96.15	67.99	105.71	92.00	102.12	84.69
4月	104.69	102.08	91.10	113.65	93.38	78.74	115.30	98.04	96.15	85.92
5月	108.70	109.24	103.22	101.61	95.72	97.35	108.60	94.46	104.29	82.80
6月	106.63	100.86	92.05	108.23	82.87	87.84	98.37	94.25	94.67	77.51
7月r	113.02	114.89	109.88	121.27	90.81	86.47	95.81	101.56	104.33	85.57
8月p	115.03	110.67	103.44	110.56	91.41	79.10	98.87	99.82	100.12	84.84
當月較上月增減%	1.78	-3.67	-5.86	-8.83	0.66	-8.52	3.19	-1.71	-4.04	-0.85
當月較上年同月增減%	2.11	0.95	-11.07	-10.40	-8.81	-16.50	-1.74	-14.69	-4.81	-10.34
本年累計較上年同期增減%	-1.18	3.62	-5.43	-2.41	-5.76	-3.80	1.77	-11.00	-2.38	-10.65

表2 製造業生產指數年變動率—按行業中分類 (1/3)

年變動率：當年(月)較上年同期之增減百分率(%)

年月別	C 製造業	08 食品及 飼品業	09 飲料業	10 菸草業	11 紡織業	12 成衣及 服飾品業	13 皮革、毛 皮及其 製品業	14 木竹 製品業	15 紙漿、 紙及 紙製品業	16 印刷及資 料儲存媒 體複製業
102年	3.40	1.33	-5.49	-0.63	3.39	0.05	-2.79	1.67	0.75	-2.02
103年	6.83	0.28	1.09	-0.90	1.68	-1.49	-0.37	7.59	2.55	-1.74
104年	-1.16	0.93	-1.00	-0.41	1.11	-7.13	-23.49	-2.63	-1.90	-2.32
105年	1.91	3.78	-1.55	23.40	-4.53	-5.63	-18.11	-0.87	1.10	-1.71
106年	5.27	0.57	2.81	19.06	-2.16	-10.73	3.83	3.34	0.22	-3.03
107年	3.93	1.57	-3.44	-2.54	-3.12	-8.94	-6.15	3.96	1.10	-1.74
8月	1.58	-0.49	-15.29	41.23	-2.57	-4.55	-4.32	6.71	1.19	-6.34
9月	2.03	-3.72	-18.54	11.27	-7.32	-22.84	-6.94	0.65	-6.42	-5.23
10月	9.81	7.60	13.90	39.10	-0.52	-3.75	3.65	9.72	6.25	8.21
11月	2.74	2.07	9.54	23.07	-3.86	-16.69	-10.61	-3.17	-0.91	0.92
12月	-1.22	7.33	-10.59	26.83	-8.39	-9.38	10.17	-2.37	-1.47	3.04
108年										
1月	-1.08	8.74	7.28	21.57	-1.70	-14.43	6.61	3.51	1.39	-6.50
2月	-1.86	-7.11	2.63	36.83	-4.05	-14.11	3.66	-7.16	-1.65	-12.54
3月	-10.01	0.70	-23.17	-8.54	-9.17	-12.86	-6.04	-17.95	-8.84	-13.15
4月	1.32	12.16	13.06	6.66	-3.13	-1.33	11.01	-5.89	-0.95	-5.20
5月	-2.48	6.23	-8.20	-21.63	-4.94	10.68	1.59	-17.83	1.01	-13.65
6月	-0.75	0.02	-16.35	-17.53	-10.19	10.46	3.17	-14.94	-5.70	-12.56
7月r	3.82	5.95	2.90	2.27	-3.75	8.21	-3.08	-10.61	1.08	-11.62
8月p	2.11	0.95	-11.07	-10.40	-8.81	-16.50	-1.74	-14.69	-4.81	-10.34

表2 製造業生產指數—按行業中分類 (2/3)

民國105年=100

年月別	17 石油及煤 製品業	18 化學原材料肥料 氮化合物塑膠橡膠 原料及人織業	19 其他化學 製品業	20 藥品及 醫用化學 製品業	21 橡膠 製品業	22 塑膠 製品業	23 非金屬礦 物製品業	24 基本 金屬業	25 金屬 製品業	26 電子零 組件業
107年權數(%)	53.45	77.14	15.45	7.32	7.13	15.15	10.20	56.01	40.98	405.36
102年	98.73	100.13	94.89	96.14	102.29	100.14	109.97	99.19	101.49	86.89
103年	98.77	100.41	99.65	92.03	106.97	105.15	112.12	102.75	105.99	96.75
104年	98.99	99.80	101.52	95.51	106.41	101.96	108.57	96.01	101.40	95.55
105年	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
106年	95.20	102.67	107.98	99.12	102.79	101.95	97.49	102.73	100.03	108.20
107年	97.95	104.56	110.94	102.40	99.38	104.01	100.52	105.08	100.43	113.97
8月	105.91	107.76	114.89	106.44	102.51	110.17	100.91	110.12	105.06	114.56
9月	99.56	100.87	104.03	100.98	92.90	98.74	96.18	104.73	94.79	123.21
10月	96.32	105.58	118.93	109.24	99.96	106.92	107.45	108.32	103.44	128.06
11月	101.31	104.30	113.32	102.88	98.32	104.42	105.49	103.57	101.50	118.75
12月	92.86	102.32	108.58	110.13	95.25	102.02	106.16	103.76	99.50	117.66
108年										
1月	98.20	105.45	119.24	117.51	108.43	110.93	107.74	102.85	105.28	105.11
2月	98.30	91.40	81.45	81.22	76.72	73.66	73.61	90.06	74.55	88.41
3月	88.38	104.62	109.91	98.00	106.64	101.94	101.91	106.29	98.88	105.91
4月	92.85	100.92	112.07	99.94	103.49	100.51	95.80	97.75	97.69	104.02
5月	112.27	103.20	113.21	122.16	110.78	107.05	97.72	100.53	99.84	106.85
6月	105.33	98.47	103.98	100.96	101.93	97.66	93.02	93.92	91.75	111.48
7月r	109.70	104.04	114.56	115.24	107.19	108.28	96.14	98.64	97.91	115.49
8月p	100.34	102.31	111.14	113.66	101.74	107.69	93.22	98.46	95.55	125.44
當月較上 月增減%	-8.53	-1.66	-2.99	-1.37	-5.08	-0.54	-3.04	-0.18	-2.41	8.62
當月較上年 同月增減%	-5.26	-5.06	-3.26	6.78	-0.75	-2.25	-7.62	-10.59	-9.05	9.50
本年累計較上 年同期增減%	2.56	-3.72	-2.36	5.36	1.34	-3.39	-4.02	-6.20	-5.52	-1.95

表2 製造業生產指數年變動率—按行業中分類 (2/3)

年變動率：當年(月)較上年同期之增減百分率(%)

年月別	17 石油及煤 製品業	18 化學原材料肥料 氮化合物塑膠橡膠 原料及人織業	19 其他化學 製品業	20 藥品及 醫用化學 製品業	21 橡膠 製品業	22 塑膠 製品業	23 非金屬礦 物製品業	24 基本 金屬業	25 金屬 製品業	26 電子零 組件業
102年	1.38	1.24	8.24	3.08	-1.92	0.17	5.19	4.02	2.01	7.19
103年	0.04	0.28	5.02	-4.28	4.58	5.00	1.96	3.59	4.43	11.35
104年	0.22	-0.61	1.88	3.78	-0.52	-3.03	-3.17	-6.56	-4.33	-1.24
105年	1.02	0.20	-1.50	4.70	-6.02	-1.92	-7.89	4.16	-1.38	4.66
106年	-4.80	2.67	7.98	-0.88	2.79	1.95	-2.51	2.73	0.03	8.20
107年	2.89	1.84	2.74	3.31	-3.32	2.02	3.11	2.29	0.40	5.33
8月	-2.64	3.06	-4.45	-4.85	-6.03	-0.18	2.82	3.84	-3.68	1.37
9月	2.23	5.12	-8.04	0.74	-9.59	-6.32	-4.36	3.66	-7.32	6.01
10月	17.51	-0.39	6.50	20.83	3.12	6.66	8.90	12.09	6.37	10.08
11月	23.11	-0.46	-2.07	3.75	-6.31	1.75	8.51	0.83	-1.85	2.69
12月	-3.15	-2.90	-1.99	5.11	-9.04	-0.49	-0.82	-2.26	-3.27	-2.51
108年										
1月	-7.47	-2.78	-0.23	9.83	2.83	1.18	0.64	-2.80	-1.70	-5.02
2月	4.86	-5.11	-2.41	8.22	1.97	-6.98	-4.53	3.53	-2.69	-6.13
3月	-4.78	-4.74	-9.07	-13.26	-7.66	-9.39	0.46	-4.28	-10.45	-14.62
4月	9.03	-3.78	4.17	10.85	9.21	0.21	-3.92	-5.63	1.08	-3.43
5月	13.62	-3.55	-4.04	15.43	1.28	-2.08	-7.61	-9.70	-6.62	-4.09
6月	8.96	-3.65	-6.04	0.88	-0.93	-7.75	-5.29	-9.54	-8.34	2.58
7月r	3.44	-1.14	2.74	6.70	6.74	-0.72	-4.57	-8.59	-5.00	6.29
8月p	-5.26	-5.06	-3.26	6.78	-0.75	-2.25	-7.62	-10.59	-9.05	9.50

表2 製造業生產指數—按行業中分類 (3/3)

民國105年=100

年月別			27	28	29	30	31	32	33	34
	2611 積體 電路業	2641 液晶面板 及其組件業	電腦電子 產品及光 學製品業	電力設備 及配備業	機 械 設備業	汽車及其 零件業	其他運輸 工具及其 零件業	家具業	其 他 製造業	產 業 用 機械維修 及安裝業
107年權數(%)	234.00	56.89	44.52	16.61	41.02	20.38	13.33	2.01	12.98	7.10
102年	68.83	126.71	92.12	91.65	99.03	95.01	98.26	93.79	82.87	72.93
103年	84.00	124.79	101.83	96.33	107.52	107.16	105.76	98.34	91.06	78.43
104年	88.09	110.72	104.13	98.19	106.11	103.91	105.76	100.28	94.56	86.83
105年	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
106年	109.36	117.69	104.49	97.94	110.86	100.38	105.72	99.96	112.04	116.28
107年	119.00	113.52	116.50	100.47	119.98	94.60	107.30	100.24	126.64	129.13
8月	114.23	121.73	127.42	106.21	125.44	86.25	110.99	110.09	137.16	127.10
9月	133.22	118.42	122.31	93.52	114.30	85.71	105.91	100.87	125.17	126.86
10月	139.06	118.06	138.76	104.83	124.37	96.17	107.15	106.97	141.33	127.01
11月	127.00	115.22	130.44	103.90	122.09	93.12	110.69	108.73	140.25	121.61
12月	129.68	108.94	131.54	104.49	121.27	87.46	105.11	110.46	137.92	144.37
108年										
1月	106.97	104.33	136.09	103.84	113.26	99.78	118.37	110.90	146.21	128.73
2月	92.15	87.84	98.86	72.39	80.16	64.76	78.48	66.19	91.63	96.51
3月	108.50	105.46	130.97	96.03	105.50	93.18	108.46	93.40	127.50	127.70
4月	106.51	100.47	145.27	97.63	108.02	98.97	111.23	94.31	132.77	138.68
5月	108.98	100.13	147.37	99.62	110.28	103.51	121.36	99.45	137.87	117.81
6月	119.29	100.77	139.63	91.72	104.73	95.81	114.71	92.35	123.09	134.73
7月r	119.42	105.28	158.77	105.64	106.19	104.78	125.99	102.30	129.98	135.31
8月p	137.07	104.55	169.79	91.64	102.89	78.06	116.53	101.26	137.27	121.24
當月較上 月增減%	14.78	-0.69	6.94	-13.25	-3.11	-25.50	-7.51	-1.02	5.61	-10.40
當月較上年 同月增減%	19.99	-14.11	33.25	-13.72	-17.98	-9.50	4.99	-8.02	0.08	-4.61
本年累計較上 年同期增減%	-0.02	-10.28	28.77	-5.07	-13.22	-4.38	4.24	-2.02	5.26	-2.81

表2 製造業生產指數年變動率—按行業中分類 (3/3)

年變動率：當年(月)較上年同期之增減百分率(%)

年月別			27	28	29	30	31	32	33	34
	2611 積體 電路業	2641 液晶面板 及其組件業	電腦電子 產品及光 學製品業	電力設備 及配備業	機 械 設備業	汽車及其 零件業	其他運輸 工具及其 零件業	家具業	其 他 製造業	產 業 用 機械維修 及安裝業
102年	18.51	-2.23	0.82	-0.81	-4.17	-3.68	2.66	-2.44	5.69	-4.55
103年	22.04	-1.52	10.54	5.11	8.57	12.79	7.63	4.85	9.88	7.54
104年	4.87	-11.27	2.26	1.93	-1.31	-3.03	0.00	1.97	3.84	10.71
105年	13.52	-9.68	-3.97	1.84	-5.76	-3.76	-5.45	-0.28	5.75	15.17
106年	9.36	17.69	4.49	-2.06	10.86	0.38	5.72	-0.04	12.04	16.28
107年	8.81	-3.54	11.49	2.58	8.23	-5.76	1.49	0.28	13.03	11.05
8月	0.68	-3.47	11.18	-2.01	7.61	-10.28	-3.27	3.04	11.80	10.07
9月	10.97	-1.41	7.50	-1.44	-2.10	-10.71	-7.95	-1.33	5.94	6.60
10月	14.61	2.92	24.85	13.06	11.63	-0.79	0.29	16.17	27.24	10.64
11月	5.46	-1.64	13.97	-1.21	-0.43	-15.47	-0.82	-2.62	14.79	2.37
12月	-0.17	-7.09	17.83	1.54	-3.48	-15.76	-4.55	-0.91	15.64	12.79
108年										
1月	-3.92	-10.97	32.16	-1.97	-2.13	-8.21	0.00	4.35	18.61	-10.78
2月	-5.78	-7.85	27.12	3.80	-9.12	-2.66	-1.75	-6.15	-0.43	-1.70
3月	-21.25	-5.62	17.42	-14.42	-17.67	-14.10	-5.95	-5.64	-3.71	-11.35
4月	-4.36	-6.92	38.63	0.11	-5.50	8.67	16.14	6.24	15.17	25.95
5月	-4.17	-9.52	22.84	-6.49	-16.21	-4.87	8.73	-4.03	2.51	-12.49
6月	9.71	-12.31	22.83	-6.47	-19.64	-2.99	-0.99	-8.07	5.03	-6.16
7月r	14.72	-13.73	35.91	2.83	-14.30	0.62	13.57	5.40	5.55	5.90
8月p	19.99	-14.11	33.25	-13.72	-17.98	-9.50	4.99	-8.02	0.08	-4.61

表3 製造業生產、銷售及存貨指標

年月別	生產量指數(註) (105年=100)	銷售量指數 (105年=100)	存貨量指數 (105年=100)	存貨率 (%)
102年	92.93	99.54	96.51	68.22
103年	99.28	102.82	96.10	66.23
104年	98.13	100.33	102.49	72.97
105年	100.00	100.00	100.00	71.29
106年	105.27	102.31	102.00	71.97
107年	109.41	103.94	99.88	70.00
8月	112.65	108.06	98.23	65.87
9月	111.83	101.95	99.35	70.28
10月	118.21	105.77	102.49	70.14
11月	113.12	103.58	103.88	72.77
12月	111.68	101.03	105.33	74.52
108年				
1月	108.35	105.39	102.14	69.68
2月	86.38	78.76	104.13	93.98
3月	105.08	99.01	104.40	74.58
4月	104.69	97.78	104.90	76.11
5月	108.70	101.62	105.78	73.99
6月	106.63	97.46	105.15	75.97
7月r	113.02	104.86	106.36	72.59
8月p	115.03	103.29	105.30	71.94
當月較上月增減%	1.78	-1.50	-1.00	(-0.65)
當月較上年同月增減%	2.11	-4.41	7.20	(6.07)
本年累計較上年同期增減%	-1.18	-5.61	6.44	(7.08)

表3 製造業生產、銷售及存貨指標

年變動率：當年(月)較上年同期之增減百分率(%)

年月別	生產量指數(註)	銷售量指數	存貨量指數	存貨率 (月增減)
102年	3.40	-0.39	-0.18	(-0.75)
103年	6.83	3.30	-0.42	(-1.99)
104年	-1.16	-2.42	6.65	(6.74)
105年	1.91	-0.33	-2.43	(-1.68)
106年	5.27	2.31	2.00	(0.68)
107年	3.93	1.59	-2.08	(-1.97)
8月	1.58	-1.17	-3.17	(-2.71)
9月	2.03	-2.98	-0.62	(4.41)
10月	9.81	2.30	2.10	(-0.14)
11月	2.74	-1.75	2.60	(2.63)
12月	-1.22	-3.76	2.43	(1.75)
108年				
1月	-1.08	-3.26	3.46	(-4.84)
2月	-1.86	-8.23	5.30	(24.30)
3月	-10.01	-10.17	6.44	(-19.40)
4月	1.32	-2.82	6.45	(1.53)
5月	-2.48	-7.23	7.19	(-2.12)
6月	-0.75	-7.87	8.11	(1.98)
7月r	3.82	-1.08	7.38	(-3.38)
8月p	2.11	-4.41	7.20	(-0.65)

註：生產量指數為連鎖指數。

說明：1. 存貨率係存貨價值/銷售價值x100。2. ()為增減百分點。